

الطابق ٣١ أكتوبر ١٩٩٦  
Magazine - Issue No. 111  
Thursday 31 October 1996

# بيكي

A large, stylized title 'بيكي' (Beki) in red with a yellow outline and black shadow. To the right of the title is a circular inset containing a smiling Mickey Mouse head. Below the title are two pairs of small red circles with yellow outlines, resembling shoes or wheels.

مجلة  
الحيل  
العربي

والله اعلم

ميكى وأصدقائه  
يدعونك إلى رحلة في  
عالم التقنية الحديثة!





McDonald's™

ماكدونالدز

Happy Meal™

وجبة مفحة

COLLECT ALL 8 TOYS  
2 DIFFERENT TOYS  
EVERY WEEK

إجمع الألعاب الـ ٨ كلها  
لعبتين مختلفتين  
كل أسبوع

Barbie



وجبة الأطفال المفضلة حول العالم

Kids' Favorite Meal Around the World™







ولجان الملك

٣



الانتخابات

١٥



الخطير (الجزء الثاني)

٣٠



السيارة المثالية

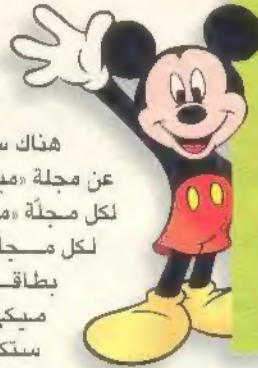
٣٩

## السلام عليكم ورحمة الله وبركاته



صباح الخير يا أحيائي.. صباح جميل، تعطره  
سلمات الهواء العليل، التي تداعبنا من حين  
لحين.. تخبرنا بقرب الشتاء.  
اعزائي.. عالم التقنيات كبير جداً، ودقيق، ولكنه  
مسل. وبعد أيام سيفتح معرض جيتكس ٩٦،  
الذي سيقام في الفترة ما بين ٣-٦ نوفمبر -  
١٩٩٦، في مدينة دبي بدولة الإمارات العربية  
المتحدة.

في عدد سابق، وعدتكم بنشر معلومات عن  
البرامج التعليمية، والتقنيّة، والمسليّة التي  
ستطرح في هذا المعرض. ولنسهّل البحث عما  
تريدون، فإننا ننشر في هذا العدد عن بعض  
البرامج. وماذا أيضاً.. نعم، فمفاجأتنا لم تنته  
بعد، ففي معرض جيتكس  
ستكون المفاجأة، ورغم  
أنها مفاجأة، فالمكالمات  
ستنهال إلينا لمعرفة نوع  
المفاجأة. حسناً سيكون  
هناك سحب على بطاقات صادرة  
عن مجلة «ميكي». فموجب بطاقة سحب  
لكل مجلة «ميكي» تشترونها، وبطاقتين  
لكل مجلد «ميكي الذهبي» وثلاث  
بطاقات لكل مجلة «إجازة مع  
ميكي» ولكن هدايا هذا السحب  
ستكون مفاجأة جميلة للجميع،  
فاعذروني لعدم ذكرها. إلى اللقاء



العدد الثاني - العدد ١١١ الخميس  
١٥ جمادى الثانية ١٤١٧ هـ  
الموافق ١١ أكتوبر ١٩٩٦  
Issue No. 111 Thursday  
31 October 1996

## جيتكس ٩٦

ما الذي ينتظركم في  
معرض جيتكس ٩٦، يا  
تري؟



مجلة ميكي تنشرها الطبعون يونيفرسال تريد بالبلشينغ - فرع من شركة آي تي بي - بترخيص من شركة الإنشاءات والتجارة. (قسم السلع الاستهلاكية)، جدة،  
المخصصة من شركة والت ديزني، ص.ب: ١٤٩٧١، دبي، الإمارات العربية المتحدة، هاتف: ٨٣٦٠٠٩-٤-٩٧١، فاكس: ٨٣٦٠٠٨-٤-٩٧١.  
رئيس مجلس الإدارة: عثمان عبدالله الفيلمي، المدير الإداري: روبرت سارفين، مدير النشر: إيان أوكويل، مديرة التحرير: نجوى عبدالله آل رحمة،  
سكرتيرة التحرير: مي أبو الحسن، مدير الإنتاج: يوسف نورالدين، مدير الإعلانات (الشرق الأوسط): نيل باتش  
DISNEY © شركة والت ديزني جميع الحقوق محفوظة. لا يجوز استنساخ أي جزء من هذه المعلقة أو حفظه في نظام استرجاع أو كمبيوتر، أو ترأسله بأي شكل أو بابة  
طريقة، الكترونية كانت أم ميكانيكية، تصويرية أم تسجيلية، دون إذن خطي مسبق من مالك الحقوق

الإمارات العربية المتحدة: شركة الإمارات للطباعة والنشر والتوزيع ت: ٦٢٣٩٢٠٠، البحرين: شركة الهلال للتوزيع ت: ٥٢١٥٥٩، المملكة العربية السعودية: الشركة السعودية للتوزيع  
ت: ٨٠٠٢٤١٠٧٦، سلطنة عمان: يونايتد ميديا سرفيسيس ت: ٧٠٧٩٩٨، قطر: دار الثقافة للطباعة والتوزيع ت: ٤١٤١٨٢، الكويت: شركة المجموعة الكويتية للتوزيع ت: ٤٩١٧٨١٠،  
ولبنان: الشركة اللبنانية لتوزيع الصحف والمطبوعات (ش.م.ل) ٣٨٠٠٧، الأردن: سيتي اكسپرس للتوزيع ت: ٦١٥٥٠١



ITP  
INFORMATION  
& TECHNOLOGY  
PUBLISHERS CO. LTD.

الهيئة العامة للغذاء والدواء  
Saudi Food & Drug Authority





## جهاز الفاكس

عزيزي ميكي: بعد قراءتي لمغامرتك وميني عبر جهاز الفاكس، جلست أفكر متسائلاً: لم نرى رقمي الواحد والصفر يتكرران، رغم أن الكلمات المبعوثة بالتاكيد تكون حروفاً، فهل لك أن توضح لنا ذلك؟  
صقر عبيد سالم - الإمارات العربية المتحدة

ميكي: مرحباً بك يا صقر. شكراً لك على هذا السؤال، فهو جميل ويوضح أنك باحث عن المعرفة حتى الأشياء الصغيرة التي قد لا تعني شيئاً عند بقية الأشخاص. حسناً يا صديقي، عندما ترسل رسالة عبر الفاكس، فإن الجهاز يترجم كل حرف فيها إلى إشارات، وتلك الإشارات تضم رقمي الواحد والصفر. فلو أخذنا كلمة «لعب» وفرضنا أن اللام هو ٠٠١ وأن العين = ١٠١، وأن الباء = ١١٠، فإنك عندما ترسل كلمة «لعب» يترجمها الجهاز هكذا: ١١٠ ١٠١ ٠٠١. ولكنها تصل إلى الطرف الآخر كلمة «لعب». فهل فهمت لم كنا أنا وميني محاطان بالكثير من الأصفار والأحاد؟

## العزير بطوط!

مرحباً بطوط.. إن قصصك الرائعة تضحكني كثيراً، بالخصوص قصة مع جامعي الديون، فمظهرك بالفعل مضحك عندما كنت تحاول الهرب منهم. وقد تحطمت عظامك وتكسرت ورغم كل هذا، فقد فزت بجائزة التهور! أعتقد أنه بإمكاننا نحن أيضاً أن نحصل على مسابقة للتهور، إن وجدت؟

نظام حسين سراج - البحرين  
بطوط: صديقي نظام.. أهلاً.. أهلاً بك.. أتصدق، بأنني كلما تذكرت موقفك عندما جاء جامعو الديون لزيارتي في المشفى، فهربت منهم بمساعدة أبناء أخي، أضحك كثيراً.. وحتى الآن، كلما التقيت بأحدهم، فإنه يضحك، ويقول: «لقد آتعبتنا معك يا بطوط..

ها ها ها.. لقد كانت مغامرة مسئلية، رغم أنني كبير السن، إلا أنني فضلت لبس حذاء التزلج وملاحقتك.. وأتمنى ألا تعيدها مرة أخرى.. حسناً.. أما بالنسبة لجائزة التهور، إنني لم أكن أقصد الحصول على هذه الجائزة، فكما قال أبناء أخي، كنت سأحصل على جائزة الحماسة لو

كنت فعلت ذلك عمداً.. ويا صديقي نظام، لم تبحث عن المتاعب؟ فرغم أنني أضحك من موقفك، إلا أنني كلما فكرت فيه، وجدت نفسي مجنوناً لقيامي بمثل ذلك العمل!.. وما هي جائزة التهور؟ أنا لم أكن أعلم بأن التهور ممتاز لهذه الدرجة، التي يمنح فيها المتهور الذي ربما بتهوره ينهي حياته أو يعرضها للخطر، جائزة.



## الأميرة النائمة

عزيزتي شفق: لم تغيرت المربيات الثلاث اسمك من شفق إلى ورد البراري، ذلك كي لا تجدك الشريرة «ملعونة»

سلامة - الكويت

الأميرة شفق: مرحباً يا عزيزتي الصغيرة، أنت تعلمين العداوة التي تكنها لنا «ملعونة». وما فعلت المربيات ذلك إلا خوفاً من أن نصل إلى في وقت

وتؤذي. لذا غيّرنا اسمي، ولم يدرك بالهن بأن غراب الشريرة «ملعونة» يمكنه أن يتعرف إلى الشرير العجيب الذي حاولن استخدامه في تلك كعكة عيد ميلادي، وفي خياطة فستان جميل لي. وبذلك أخبرت ملعونة بما رأى، وقد اتخذت احتياطاتها، إذ أحضرت مغزلاً إلى القصر وأجبرتني على لمس إبره المغزل. ولكن بمساعدة المربيات الثلاث، والأمير غريب فمكنت من العودة إلى الحياة، بعد أن غطت في نوم عميق من وخزة الإبرة.







والله دوتني

# ميكى وبنديق

مولود جان الملك



الصلحان، عصا زهرقة، وقد تكون من الذهب الخالص والمجوهرات، بيسلك بها الملكة، أو الملكة.

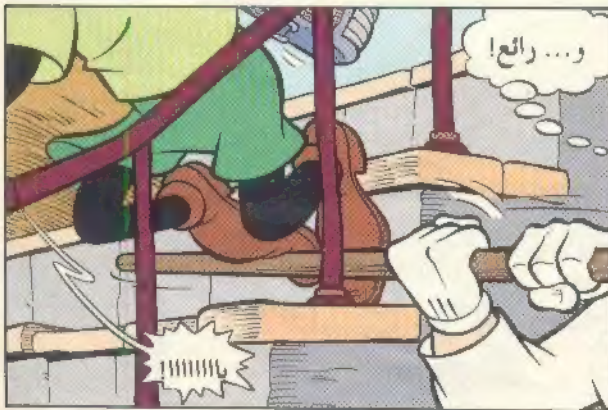
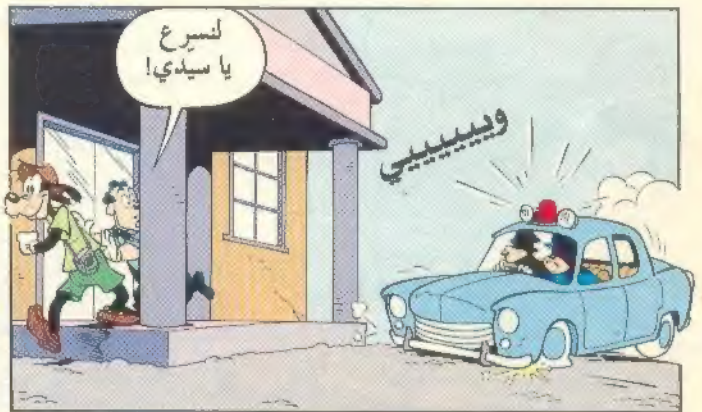




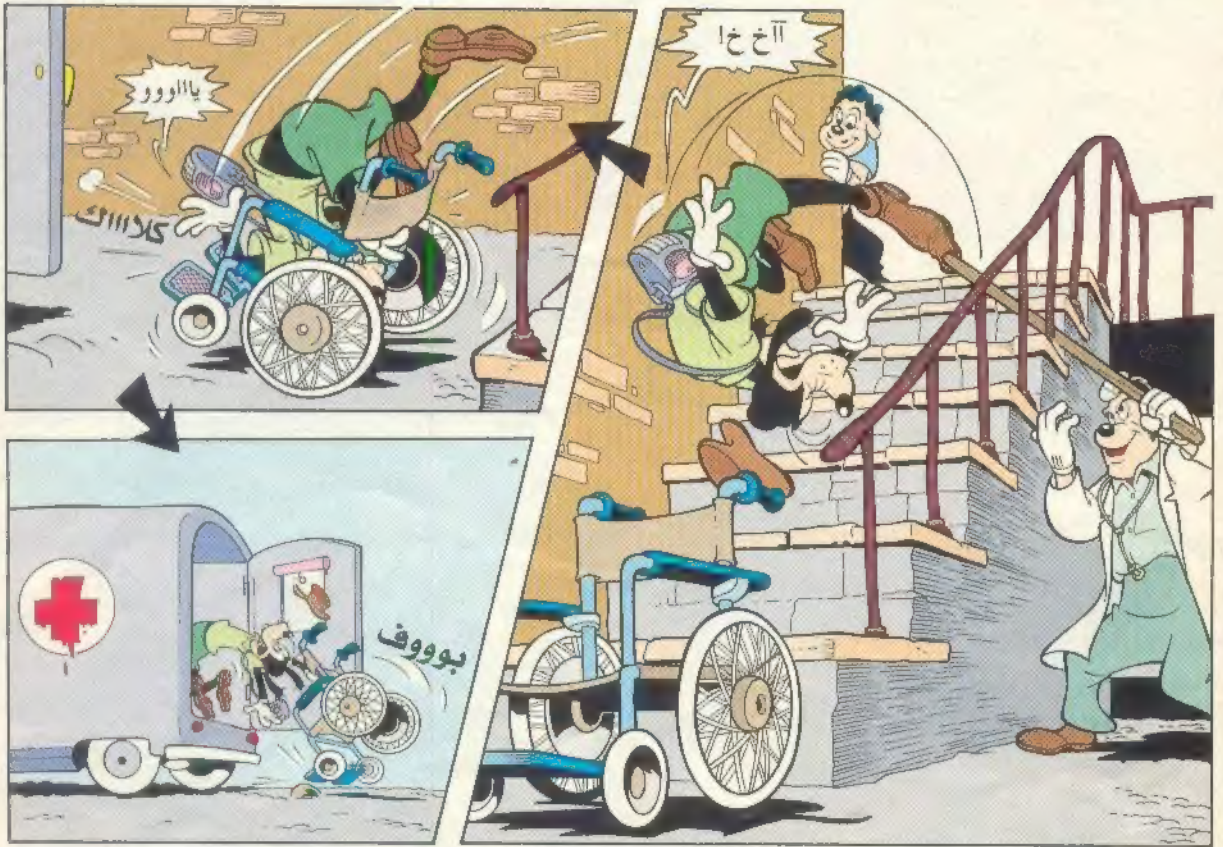










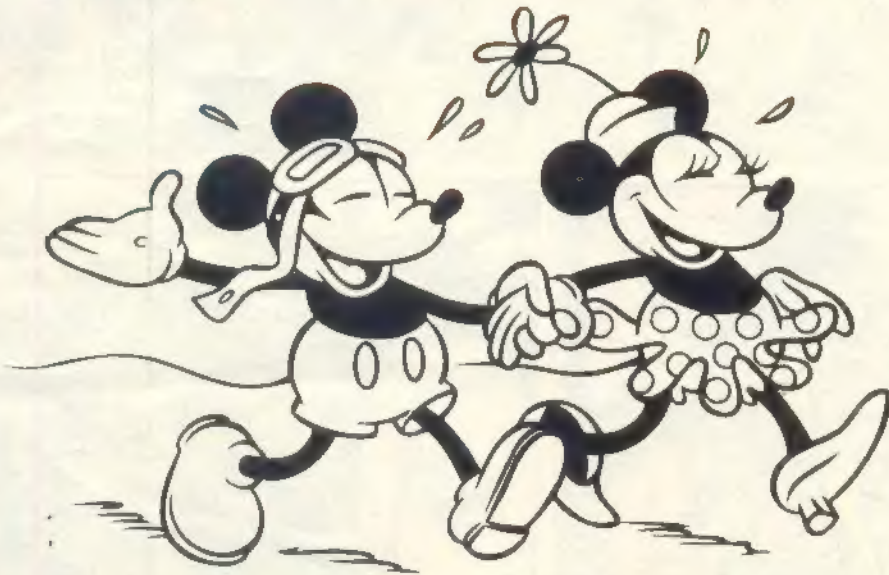
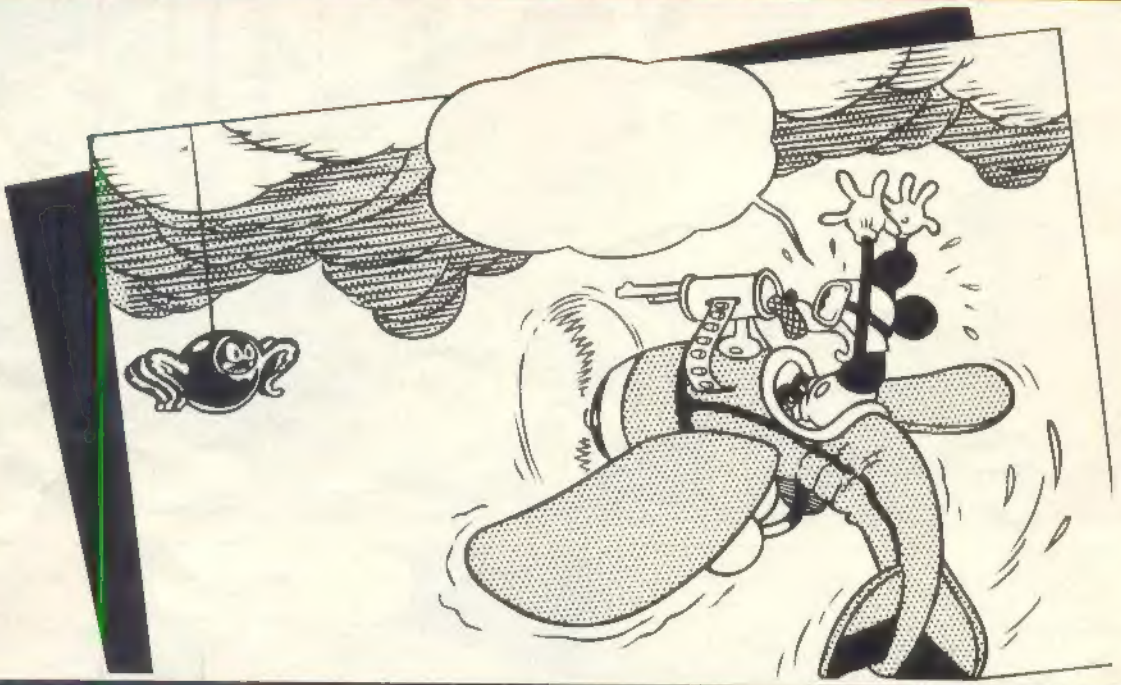


ماذا سيحدث لهندق؟ ولم كل هذا؟



وہ کہتی

لون شخصیات





إن أصدقاءكم في باريس في انتظاركم !



تتمتعوا بكرم ضيافة ديزني الشهيرة لدى اكتشافكم منتزه ديزني لاند باريس بما يتضمنه من ألعاب رائعة وعروض هائلة يناهز عددها الأربعين، ونحن نضمن لكم تغطية أطيب الأوقات وأسعدها. وإلا فما معنى الصداقة ؟ تتوفر العروض الاجمالية الكلاسيكية Classic Packages ابتداءً من ٤٠٧٠ فرنكاً فرنسياً أو ٨٥٢ دولاراً اميركياً\* وتتضمن المبيت ليلتين في فندق «نيويورك باي كلاب» Newport Bay Club مع الافطار، بالإضافة الى قضاء ثلاثة أيام في المنتزه لشخصين راشدين وطفلين.\*\* لمزيد من المعلومات وللحجز، لا تتوانوا عن الاتصال على الرقم

٥٣ ٦٠ ٣٠ ٦٠ (١) ٣٣ (المكالمة باللغة الانكليزية)

\* إن الأسعار محدّدة بالفرنك الفرنسي. أمّا الأسعار بالدولار فهي مرجعية فحسب ويمكن أن تتغير وفقاً لسعر الصرف. \*\* الأطفال من ٣ الى ١١ سنة.

Disneyland  
PARIS



# اضحك وامرح



■ الزوجية: هناك صوت في المنزل ربما يكون لصاً.  
الزوج: اذهبي أنت، فربما تكون لصّة.  
مهذ محمد أحمد - المملكة العربية السعودية

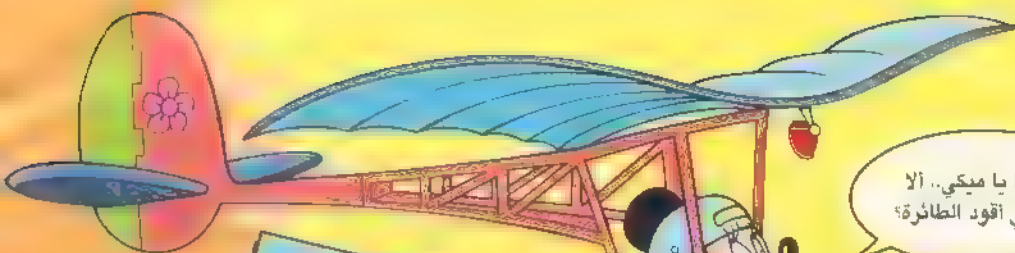
● الأول لصديقه: اشترى لي والذي ساعة ذهبية لأنني الأول على الفصل.  
الثاني: وأنا اشترى لي والذي ساعتين ذهبيتين لأنني الثاني على الفصل!  
تماضر فواز محمد توحته - المملكة العربية السعودية

● اجتمع ثلاثة أصدقاء وأخذوا يصفون

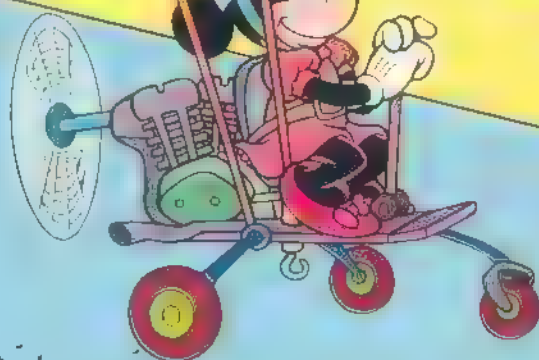
ضيق غرفهم، فقال الأول:  
عندما مرضت اضطررت  
أن أمد لساني خارج  
الغرفة كي يقف الطبيب.  
فقال الثاني: عندما البس  
الجاكيت، أمد يدي خارج الغرفة. فقال الثالث: غرفكم واسعة لأن شعاع الشمس  
إذا دخل غرفتي فإنني اضطر للخروج منها!  
مريم عيسى النجاوي - قطر

● الزبون للحلاق: لماذا تضع صوراً مربعة في صالون الحلاقة؟





ماذا يا ميكي.. ألا  
تراني أقود الطائرة؟

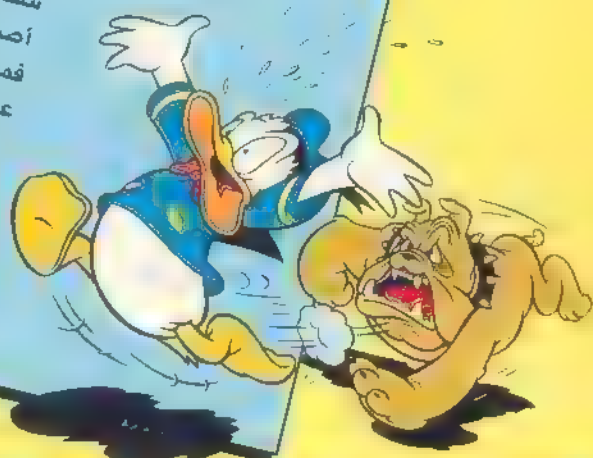


الحلاق: كي يراها الزبون ويقف شعره من الخوف، فيسهل عليّ حلقه.  
زهرة عيسى آل لباد - المملكة العربية السعودية

● المعلم: ضع كلمة يغرد في جملة مفيدة.  
التلميذ: يغرد الحمام فوق الشجرة.  
رامي جهاد البصراوي - المملكة العربية السعودية

● كانت هناك عجوز عمرها ١٠٠ سنة، تنظف مصباحًا،  
فظهر منه مارء وقال لها: شببك لبيك، ماذا تريد مني؟  
فقالت: أريد أن أصبح صغيرة في السن. فجعلها ٨٠  
سنة، فقالت: لا أصغر. فجعلها ٦٠ سنة، فقالت: لا،  
أصغر.. فجعلها سنتين، وعندها أصيبت بالحصبة  
فماتت.  
عائشة ومحمد وفاطمة علي الناعي - قطر

● المدرس: كلمة قطار اسم أم فعل أم حرف؟  
التلميذ: حرف جر يا أستاذ.  
المدرس: ولم؟  
التلميذ: لأنه يجر العربات.  
أمانى عبدالله بلال



## أسماء الفائزين في مسابقة «اكتشف الفرق

محمد حسن النماوي - الكويت

الإمام - العربية المتحدة

فهد  
معتز فهد النوسري

بين

بارك وبندي علي المير

الكويت

عبدالله بن عبد الله

من كاطم السيد عبد

عبدالله النخعي

العمارة

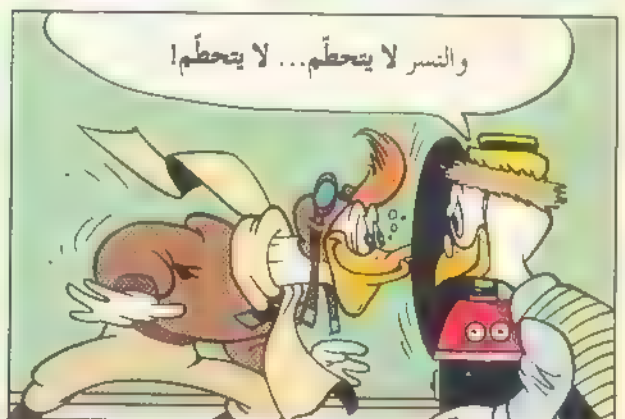
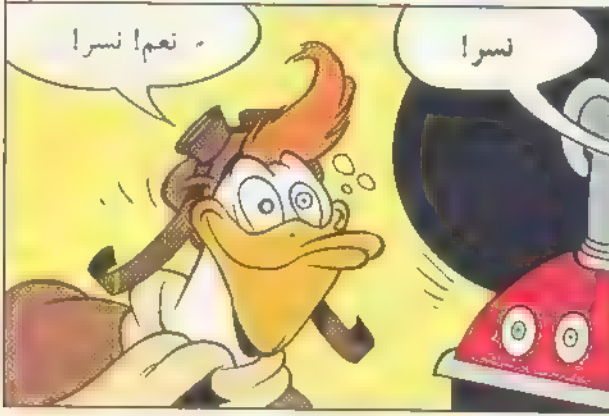
المملكة العربية السعودية

LEGO

محمد بن محمد

محمد بن محمد

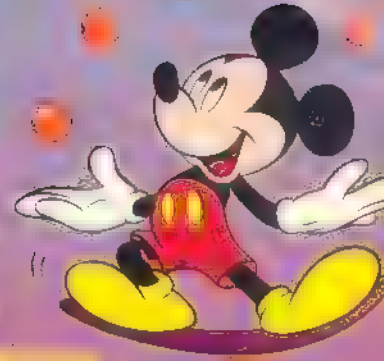












هناك عشرة اختلافات بين  
الرسمين، فهل تستطيع  
تحديدھا؟



هل تستطيع  
تمييز الجزئين  
المختلفين عن  
اللوحة الأصلية؟

أسماء الفائزين العشرة، من دولة الإمارات العربية المتحدة، في مسابقة  
«الطريق الصحيح» الهدايا مقدّمة من بطاطس لاير.

- |                        |                   |                     |
|------------------------|-------------------|---------------------|
| ● سالم عوض الكريزي     | ● ماجد عبد القادر | ● يولا شاهين        |
| ● الشماسي              | ● يوسف            | ● راشد احمد سعيد    |
| ● أيمن حسن عثمان       | ● ريم مؤيد صبحي   | ● الحسوي            |
| ● عائشة محمد الشرهان   | ● جبين            | ● عبدالله سالم محمد |
| ● محمد عبدالله اللويمي | ● أحمد زيد النجار | ● الغداني           |

مسابقة

















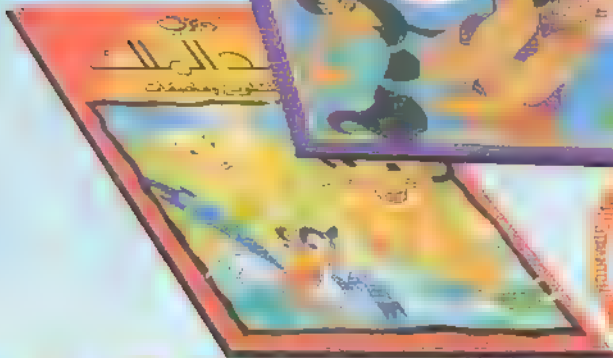


# مكتبات دار الريشة الرائعة

مكتبات  
دار الريشة تضم الكتب  
والقصص المصورة  
والألعاب التعليمية  
والألعاب الإلكترونية



مجموعة القراءة المسلية



ترقبوا إصداراتنا  
الجديدة

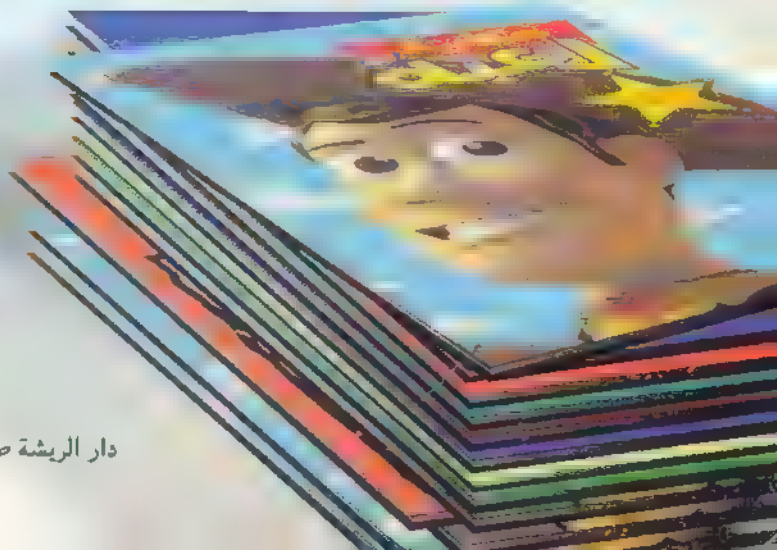


HAZAR MEDIA  
Jeddah

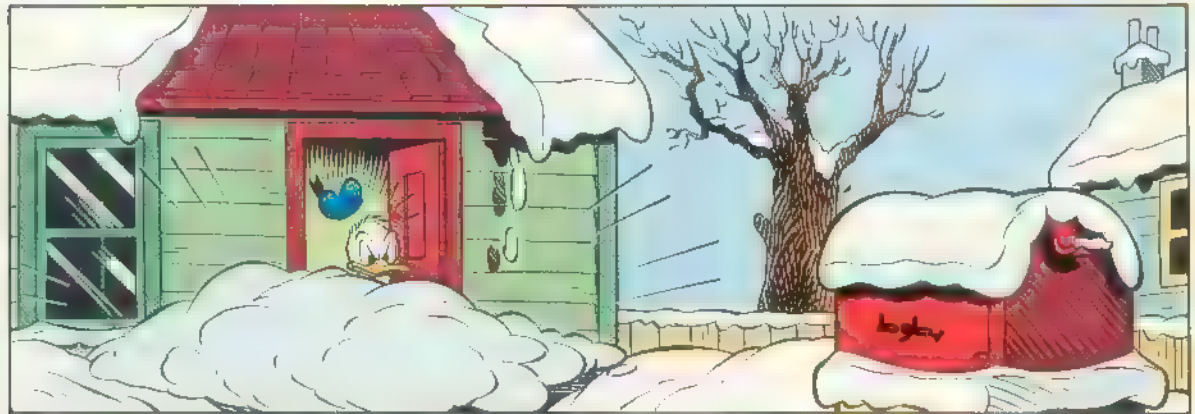
أطلبوها من دار الريشة أو المكتبات.

دار الريشة ص:ب: ٣٢٧٧٩ جدة ٢١٤٣٨ المملكة العربية السعودية  
ت: ٣٣٥٠ ٦٦٢ فاكس: ٢٣٠٩ ٦٦٢

©Disney











# حقول النشر حيث تكسر الحدود

مركزنا لك في عالم النشر إنتر إكتف الكتب الرائدة المصنوعة  
والممثل الصور التي تضمن أفضلك أفضل ولكن بنسبها إذا  
والطبع مع كل شخصياتك المصنوعة من ديزني  
مباشرة من القصة المصنوعة تمكنت ديزني إنتر إكتف من  
اختار الكثير من ألعاب الحاسوب المتاحة للجمهور الأعمار  
شوا على أقراص مرنة Floppy Disk أو الأقراص المدمجة  
CD ومن تلك الألعاب ما على

## لنصص

### ديزني المرسومة

تقوم شركة «ديزني إنتر إكتف» Disney Inter  
Active، بالعمل على إسعاد الأصدقاء الصغار،  
وذلك بالألعاب التي تطرحها في الأسواق بين فترة  
وأخرى.

فشركة ديزني إنتر إكتف، تمنحك الفرصة في  
العيش في جو جميل مع شخصيات فيلم «الأسد  
الملك»، حيث تتمكن من معاشتها، والاستماع إلى  
حديثها، وذلك بالضغط أو النقر على أيقونة شخصية  
أو كلمة أو صورة، تظهر على الشاشة.

أما الحكيم رفيكي، فإنه يساعد الأصدقاء في  
معرفة معاني بعض الكلمات التي يستمعون إليها.  
وببساطة يمكنك قراءة القصة، والاستماع إليها  
ومشاهدتها بمجرد الضغط على ما تريد عمله.

ومن جديد سلسلة «قصص ديزني المرسومة»،  
الفيلم الكلاسيكي الجديد «بوكاهونتاس» التي



WINDOWS PC & MAC



SYSTEM  
REQUIREMENTS





الحاسوب الشخصي -PC، ونظام جهاز الماكنتوش-  
MAC.

وعالم الألعاب والنشاطات لا ينتهي،  
فلا تفوت فرصة ولا لعبة مسلية، ففي كل  
لعبة، هناك مسليات وألعاب أخرى يمكنك  
لعبها.

وهناك لعبة «غايم بريك» -GAME  
BREAK، الجديدة من ديزني إنتر آكتف،  
التي تتحدث عن المرقاط «تيمون»، وصديقه  
العفّور الوحشي «بومبا» في مغامرات عديدة  
على شكل ألعاب، في القابة! تتواجد هذه  
اللّعبة على قرص مدمج فقط ويعمل على

جهاز الحاسوب الشخصي PC، علماً بأنها لعبة  
مناسبة لجميع الأعمار!



تدعوك يا صديقي لمصاحبته وأصدقائها  
«ميكو» و«فيلت» في مغامراتهم في القابة  
وفي وسط الهنود الحمر. لذا، تمتع  
بالاستماع إلى قصة هذه الشخصية واصغ  
إلى عذوبة صوتها الجميل وهي تغني.  
وماذا يوجد أيضاً في هذه السلسلة،  
بالتأكيد هناك، وودي، وبريطير وبقية  
المجموعة من شخصيات فيلم «حكاية  
لعبة»، الذين يمكنك اللّهُو معهم  
بتحريكهم بمجرد النقر على  
شخصياتها.

وتستطيع الحصول على «قصص  
ديزني المرسومة»، والتي تحمل قصة «حكاية لعبة»  
على قرص مدمج، تعمل لعبته على نظام الجهازين،

أما الآن فمعرضنا  
يقدم لك  
مجموعة من  
الألعاب  
التي يمكنك  
لعبها  
على  
جهاز  
الحاسوب  
الشخصي  
أو  
على  
جهاز  
الماكنتوش





البريد الإلكتروني: [info@microsof.com](mailto:info@microsof.com)  
 ومن المواقع: [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com)  
 وهو الموقع الإلكتروني الخاص بالشركة  
 الخاص بالصيانة من قبل الشركة

# DINOSAURS





تم تطوير حاسوب (PC) الاطفال ايسر، ليتناسب والسوق الشرق اوسطية، الناشئة للحاسوب المنزلي، وقد صمم خصيصا ليقاوم الاضرار التي قد يلحقها الطفل بالجهاز، بالإضافة إلى أنه قد تم تسعيرد كلعبة، وليس كجهاز حاسوب.

وقال أحد مسؤولي (ايسر) لشركة اي تي بي، إن بعض أجزاء الجهاز قد صُممت لتعمل مع برامج خاصة، فهناك لوحة التحكم الكبيرة المصممة لتناسب الاطفال الذين لا يحسنون استخدام الفارة (mouse) او اجهزة التحكم الاخرى، فهذه اللوحة، تتيح لهم الانتقال بسهولة بين الاتجاهات المختلفة. وأضاف ان الجزء الرئيس من الجهاز مصمم على شكل وعاء، يحتوي على مشغل اسطوانات مدمجة، كما أن المحول الكهربائي مصمم على شكل حشرة، وهكذا، فإن الجهاز بأكمله يبدو كلعبة اطفال، وتابع قائلاً إن الجهاز سي طرح إلى الأسواق في اواسط عام ١٩٩٧، وسيحتمل سعرا يقل عن ٢٠٠ دولار اميركي، بحسب برامجه المرفقة، كما أنه يتم حاليا تصميم طابعة ملونة خاصة بالجهاز. وأضاف أن شركة (ايسر) تتعاون مع عدة شركات منتجة للبرامج، لتصميم برامج خاصة بحاسوب الاطفال.

Simulator الذي سيجري تطويره بواسطة شركة مايكروسوفت، وبرنامج ربات خفية، وتحت برنامج Microsoft Dinosaurs واسع النطاق، رحلة متفاعلة من عالم الديناصورات، فيما قبل التاريخ وهو يحتوي على أكثر من ١٠٠٠ رسم ملون ومن خلال مجموعة Microsoft Magic، يمكنكم التحدث في رحلة متدرسية، وإتاحة ضمن النظام الشمسي، أو تحت الماء، وفي حسب الإنسان، وهناك عدد من مايكروسوفت المراجعة التي تساعد التلاميذ من كافة الأعصار من الجار الفوضوي، وتشمل تلك التعاون، Encarta، وBookshelf، وهو مجموعة من الأعمال المرجعية، القائمة، التي تحتويها من خلال الأصوات والصور، وتم إنتاجها بواسطة برنامج مايكروسوفت التلويذ، بالتعاون الوثيق مع مستشارين ومختبرين في مجال التعليم، وقد كان هدف من وراء التفاعل على حد أدنى كل في محله، بناءً أنتم تنمية تفكيركم، والتعلم بأوقات بسيطة، في أن واحد، فإن مايكروسوفت هي من انكم.



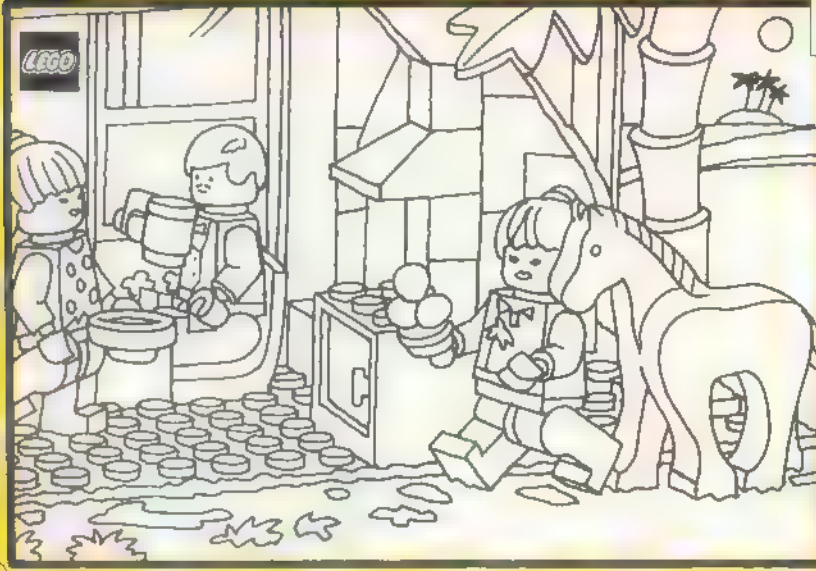


# اكتشف الفرق



## كيفية المشاركة:

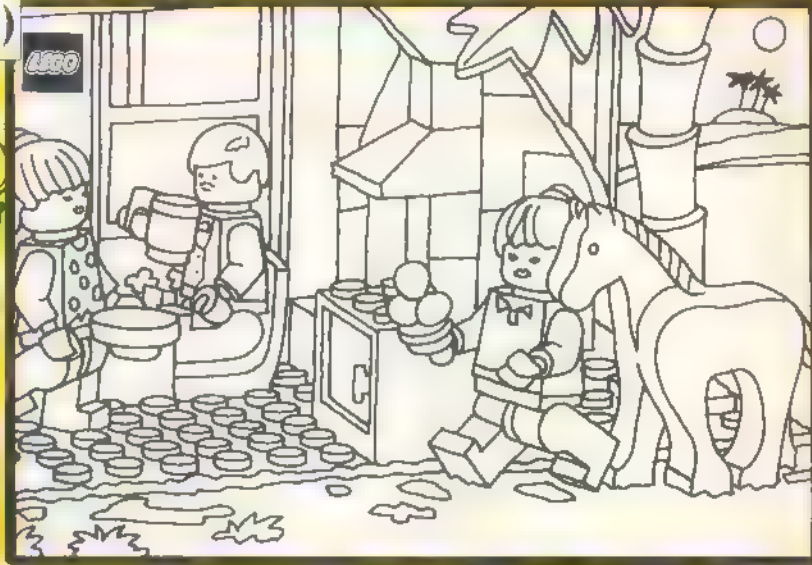
هناك خمسة فروقات بين الصورتين (أ) و(ب). تأملها جيداً وضع دائرة حول الفروقات بوضوح في الصورة (ب).



(أ)



(ب)



اكمل الاسم والعنوان في القسيمة بشكل صحيح وواضح وارسلها بالبريد إلى : مجلة ميكي، ص. ب. ١٥٠٠٠، دبي، الإمارات العربية المتحدة - اكتب على المظروف (مسابقة LEGO®). قرار هيئة التحكيم نهائي ولن يسمح باية مراسلات : تنتهي المسابقة في ١٩٩٦/١١/٢٨ سيتم اعلان عن أسماء الفائزين في ١٩٩٦/١١/٢٨



## اربح مع



الاسم: \_\_\_\_\_

العنوان: \_\_\_\_\_

المدينة: \_\_\_\_\_

البلد: \_\_\_\_\_

رقم الهاتف: \_\_\_\_\_

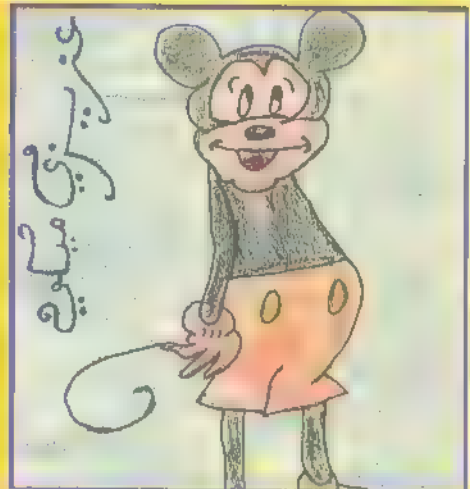
العمر: \_\_\_\_\_



# فنانو هذا الأسبوع



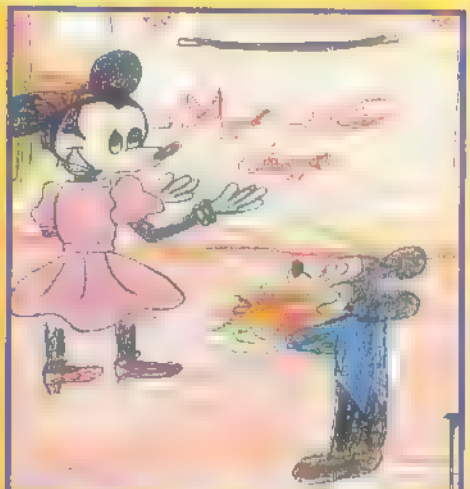
زينب طادق بخاري (١٠ سنوات)  
المملكة العربية السعودية



زكية صالح الكيومي  
سلطنة عمان



مازن بدوي (١٢ سنة)  
المملكة العربية السعودية

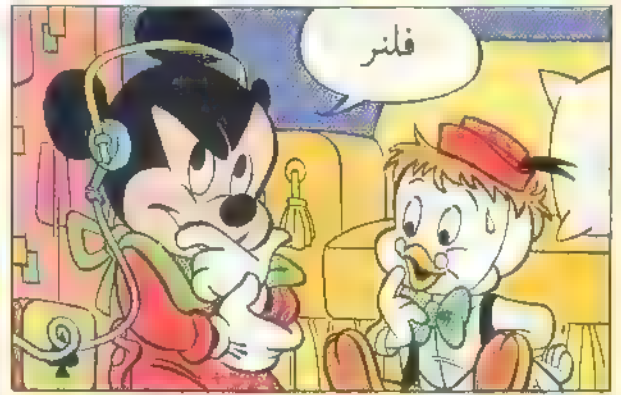
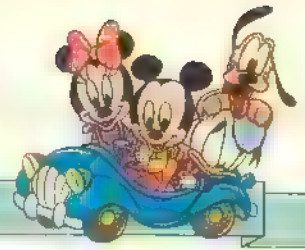


هبة عبد الله المزروعى  
المملكة العربية السعودية

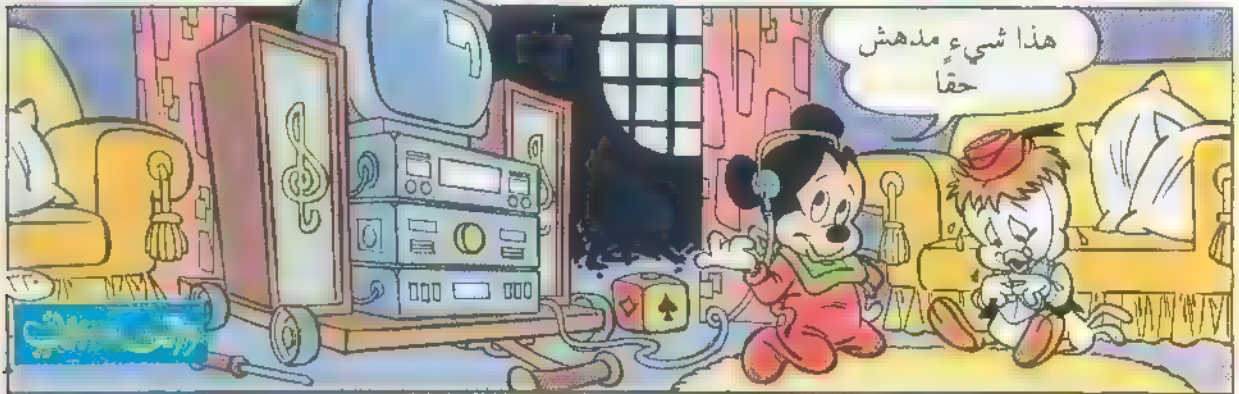
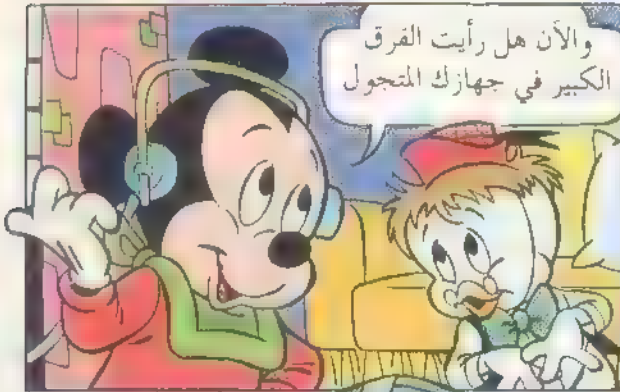
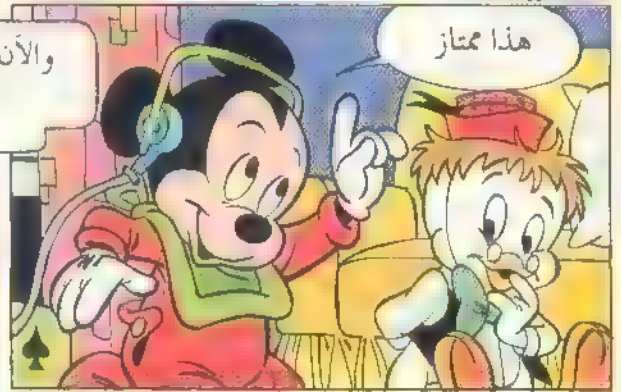
خصصت هذه الصفحة لابرار الفنانين الصغار  
من أصدقاء «ميكي»



# كتاكت ديري



F J.M. 92450 G





# جهاز عجيب من عالم التقنية!



أما وحدة الحساب والمنطق، فإنها تنجز العمليات الحسابية والمنطقية على البيانات الواردة إليها من الذاكرة وفقاً للأوامر القادمة إليه من وحدة التحكم. والآن.. هل هناك أي سؤال عن المجموعة الثانية من عتاد الحاسوب؟، فقلت له: «إذا في المرة السابقة أنت لم تطفئ جهازك، وبذلك، استطاع نعمان أن يرسل لك الرسالة التي ظلت مخزنة في الذاكرة المخصصة بالقراءة والكتابة، ولكن هل تحتفظ بهذه الرسالة الآن، أم أنها اختفت بعد أن أغلقت الجهاز؟» فقال لي رائد: «سؤال ممتاز يا حمد.. لا، لم احتفظ بالرسالة، فقد مسحها من على الذاكرة، ولكن ليس بعد إغلاق الجهاز. والآن دعني أشرح لك بقية وحدات العتاد. فالوحدة الثالثة كما قلنا سابقاً، هي مجموع

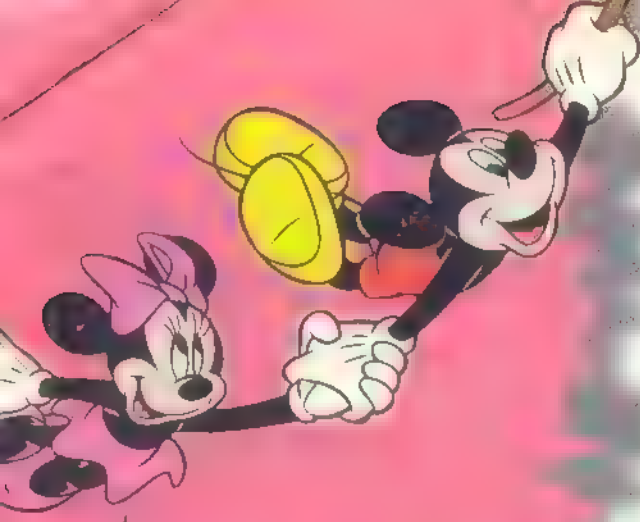
«حمد.. يا حمد، تعال إلى غرفتي لأريك شيئاً». قال لي رائد ذلك، منادياً. فذهبت إلى غرفته، لأرى ما لديه: فوجدته، قد قام بفتح الحاسوب، وهو يقول: «سنكمل حديثنا عن الحاسوب وسأريك بعدها بعض الأجهزة الدقيقة في هذا الجهاز العجيب. في المرة السابقة، تحدثنا عن المجموعة الثانية من عتاد الحاسوب، والتي هي وحدة المعالجة وما تحويه من وحدات ذاكرة. أما اليوم، فإننا سنتابع الحديث عن وحدة المعالجة، وسنتحدث عن وحدة التحكم Control Unit التي تقرا أوامر البرنامج المخزن في الذاكرة وتترجمها إلى إشارات تحكم ترسل إلى الوحدات المعنية لتنفيذ العمل اللازم. وهي بذلك تكون الوحدة التي تنظم كافة العمليات المنجزة في الحاسوب.

## كيف نرى الألوان؟

تعتبر العين البشرية الموجودة في شظيرة بلونها الأصفر بينما لون الطماطم أحمر فإن، ولون الخس أخضر والخس لون بني فاتح... ولذا فانت بدون شك

عندما ينشأ لون بعض الأشياء وهكذا، فإن لون الطماطم أحمر لأنها تحتوي على بعض الأحمر فقط، ولون الخس أخضر لأنه يتكون من كل الألوان، هذا اللون الأخضر، وهذه الصفحة تبدو بيضاء اللون، لأنها تعكس جميع الألوان، التي تدخل الضوء عنها، لئلا تتكون الكلمات سوداء اللون، لأن الجبر الأسود، لا يمتص الضوء على الإطلاق، وهكذا فإن الأشياء السوداء لا تعكس الضوء تقريباً





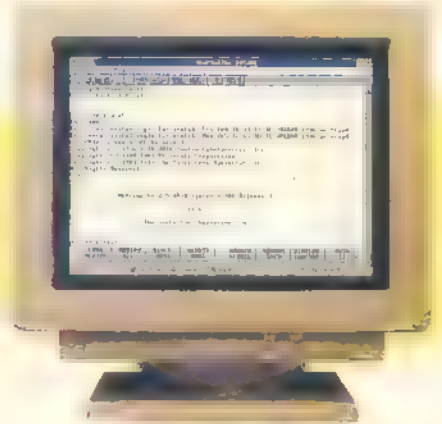
وحدات الإخراج Output Units. وهي تستخدم لإظهار المعلومات، ومنها الآلات الطابعة والشاشات. فالشاشات Monitors، هي أكثر وحدات الإخراج استخدامًا مع الحواسيب، فهي تعرض البيانات المدخلة والمعلومات الناتجة عن عمليات معالجة البيانات، وبذلك يمكنك رؤيتها أمامك بسهولة. أما الآلات الطابعة Printers، فهي تطبع النتائج النهائية لعملية معالجة البيانات على الورق، وتختلف الطابعات أيضًا باختلاف تصنيعها وطريقة إنجازها لعملية الطباعة. فهناك طابعات الرموز، وهي التي



تطبع على الورق كما تطبع الآلة الكاتبة رمزًا رمزًا، وطابعتي هذه التي تراها أمامك، مثالًا عليها. وطابعات السطور، تطبع السطر على الورقة دفعة واحدة. وطابعة الصفحات، تطبع الصفحة على الورق دفعة واحدة.

طرق والدي باب غرفة رائد طرقًا خفيفًا، قائلاً: «هيا يا أولاد، سنأخر عن موعد إقلاع طائرة عمكم.. هيا نذهب إلى المطار»

والآن.. علي الذهاب لتغيير ملابسني، فعمي سيسافر الليلة. وقد وعدني رائد باستكمال حديثه في المرة القادمة إن شاء الله.



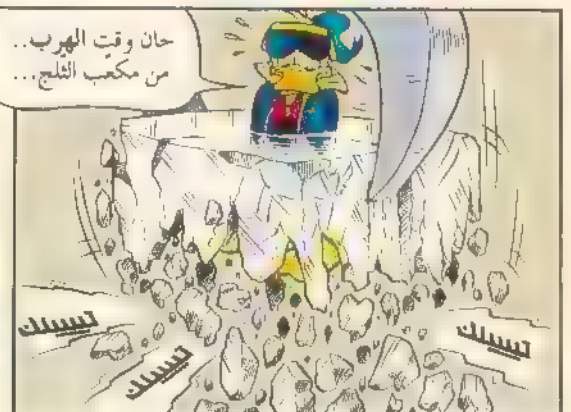
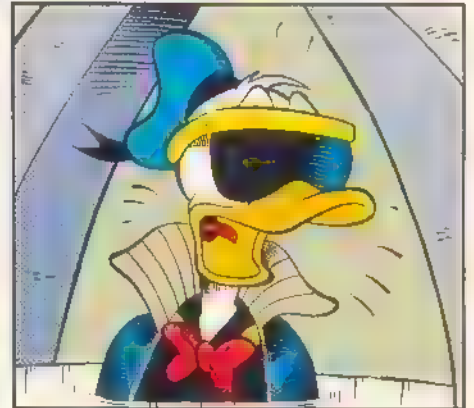
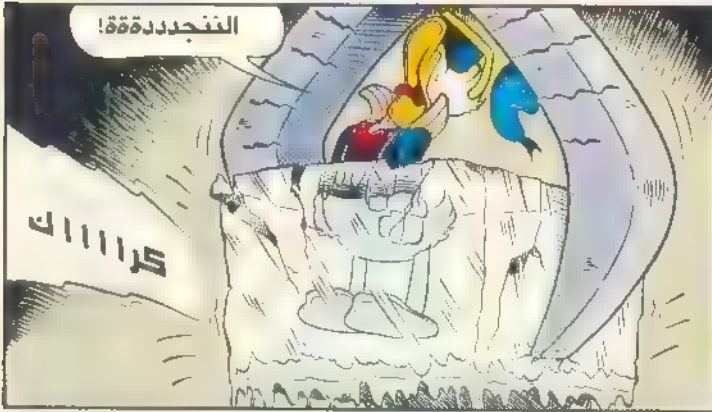
## حكايات خيالي

سالتني اختي أحلام: «ما السالفة التي سيقصنها علينا جدي اليوم يا وليد؟» فقلت لها: «لا أعلم يا أحلام.. حسنًا، تعالي معي لنلتقي به، ولكن أين عبدالله وصالح؟» أها.. إذا سبقنا هما في الذهاب إلى غرفة جدي، هيا بنا ندركهما». وصلنا هناك أنا وأحلام، وغرفة جدي مازالت كما عهدناها، مبخرة ومعطرة. وها هو جدي يمسح ببعض من عطر العود خلف أذني عبدالله، فسأل صالح جدي: «جدي راشد، أخبرنا اليوم عن قصتك مع جدي يرحمها الله، كيف كانت، وكيف اخترتها؟» أجابه جدي ضاحكًا: «ها ها ها. يا صغيري العزيز صالح، زماننا غير زمانكم، وجددكم حصلة، كانت ابنة عمي، وقد أحببتها منذ الصغر، وتزوجنا في سن صغيرة. ذكرتني بقصة سمعتها من رجل عجوز كان يجلس على القهوة الشعبية عندما كنت أذهب إليها وأنا صغير. فسمعتة يقول: «أراد أحد الحكماء أن يفزج، فشرح له مساعده ثلاث فتيات جميلات، ورأى الحكيم أن يخبر أخلاقهن، فقدم لكل منهن مجموعة من اللآلئ. فقالت الأولى: إني لم أر في حياتي أجمل من هذه اللآلئ. أما الثانية فقالت: لو أضفنا إني هذه اللآلئ قطعة من الماس، لتكون منها عقد فريد. وقالت الثالثة: احتفظ بهذه اللآلئ لنفسك، فأنا يكفيني الحب وحده».

أما الحكيم فقد اختار الأولى، ولما سئل عن السبب قال: «إجابتها تدل على أنها فتاة عاقلة، ترضى بالواقع وتسعد به، أما الثانية، فأجابتها تدل على أنها فتاة شرهة طماعة، لا يكفيها ما عندها، أما الثالثة فأجابتها تدل على أنها فتاة خيالية لا تعيش في عالم الواقع، ومثلها لا تصلح لمواجهة أعباء الحياة الزوجية».

ولكن والشهادة لله يا أولادي، فإن جدتكم حصلة رحمها الله، عفيفة النفس، طيبة، خلوقة وقد اختارت لوالدك زوجة صالحة أيضًا.. ها ها ها..





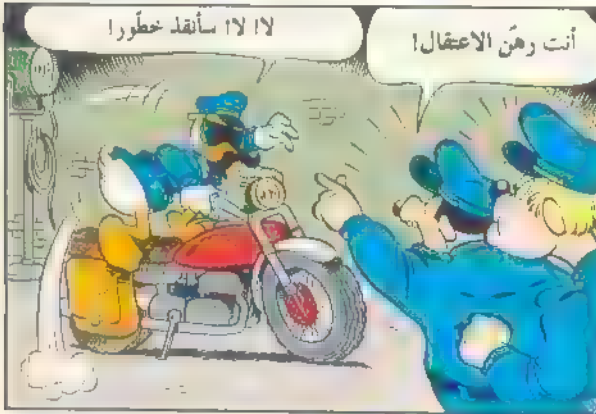




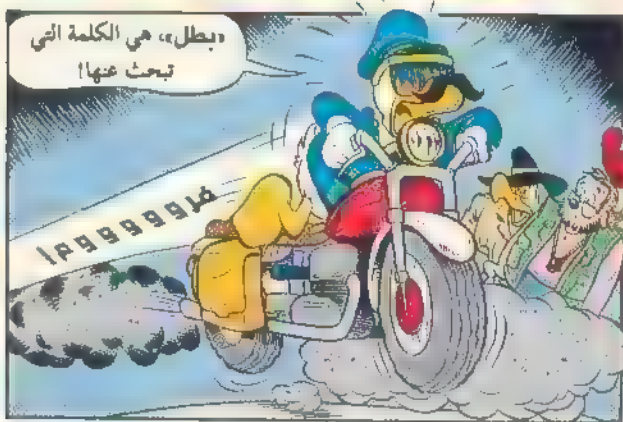








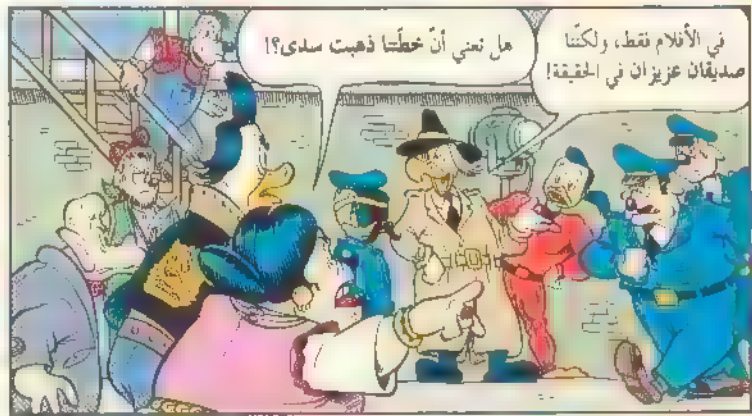
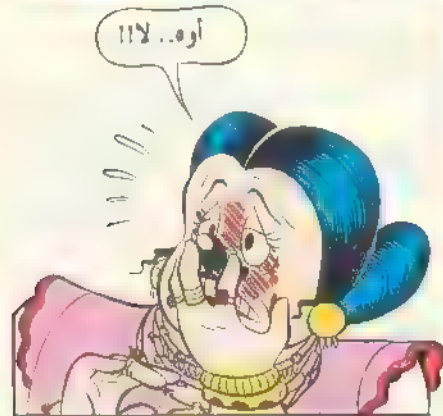




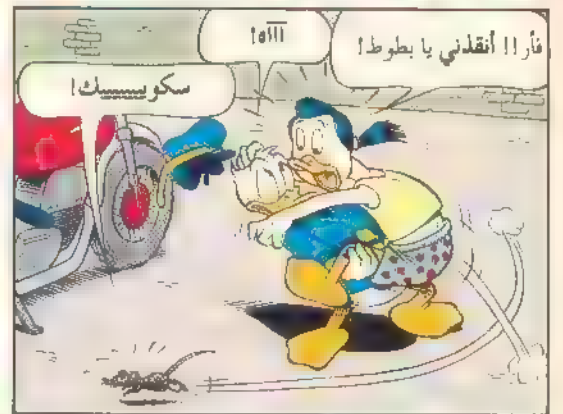
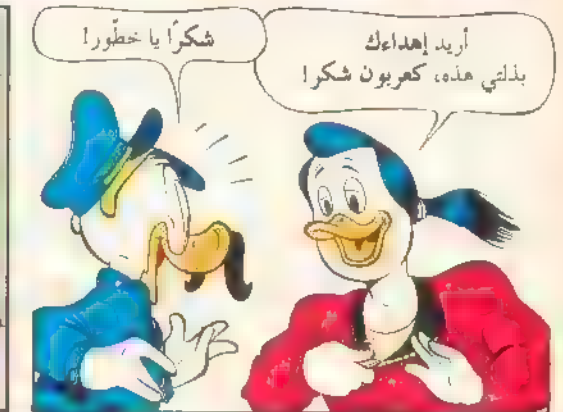












أنت بطل أينما كنت يا بطوط!





## عسل عمره

٣٠٠ سنة

عثر علماء الآثار في أحد القبور الفرعونية على وعاء به كمية من العسل يرجع زمن حفظ هذا العسل إلى ثلاثة آلاف وثلاثمائة سنة تقريبا.

وقد تم إجراء تحليل معلمي لعينة من هذا العسل الفرعوني، فوجد أنه ظل محتفظا بعناصره فضلا عن نقاوته وحلاوته، والغريب أن التغيير الوحيد الذي طرأ عليه هو استمرار لونه، وتكاثف قوامه!

رؤى فيصل السعودية

## انتقام مصور

أراد المصور الإيطالي «ويسلر» أن يثار ويشفي غليله من جاره الذي كان يضايقه كثيرا، وكان لدى الجار حوض مكشوف به بعض أسماك الزينة، فجعل يصيد السمك من الحوض الذي كان يقع أسفل شرفته مباشرة، ثم يقوم بقلبه في الزيت ويعيده مرة أخرى إلى الحوض.

حنينا السند الحرس

## أشهر إلى ما لا نهاية

- أفضل العقل معرفة العاقل بنفسه.
- العاقل المحروم خير من الجاهل المزدوق
- أفضل ألف مرة للإنسان أن يوقد نعمة من أن يلعن الظلام.

إيمان حيدر علي - البحرين



## كلمات من نتني

- السعادة: كنز مفتاحه الأمانة.
- الأمل: كالبدن ضياؤه إنسان طموح.
- الغضب: ريح شديد تطفئ مصباح العقول.
- الوطن: لا يروق لي سوى قرابه وظل أشجاره ولا أمنية لي سوى البقاء بين أحضانه.

نجلاء خالد

الإمارات



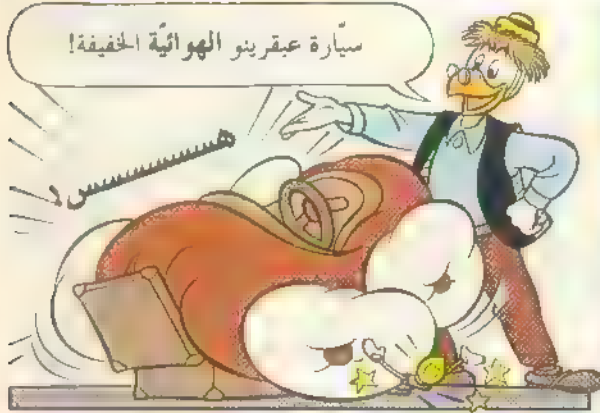


# عبقرينو

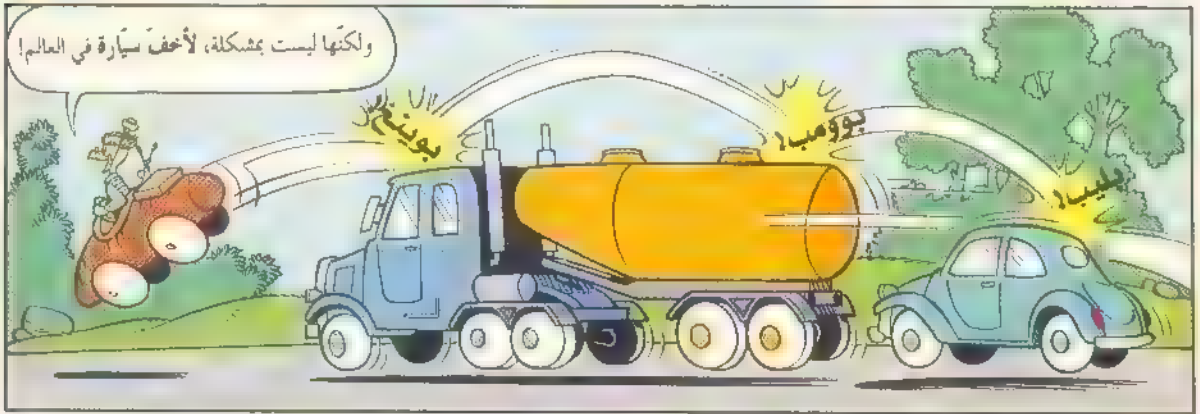
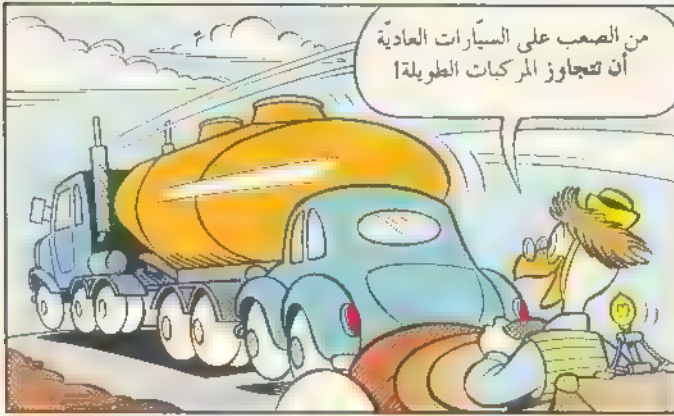
السيارة المثالية



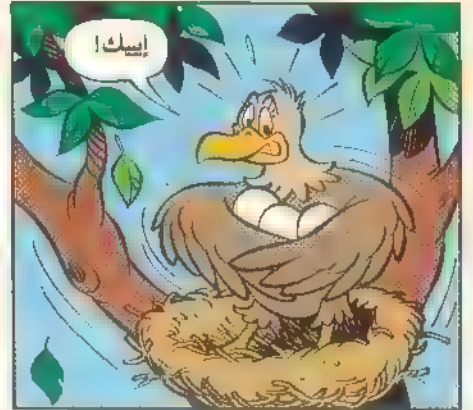
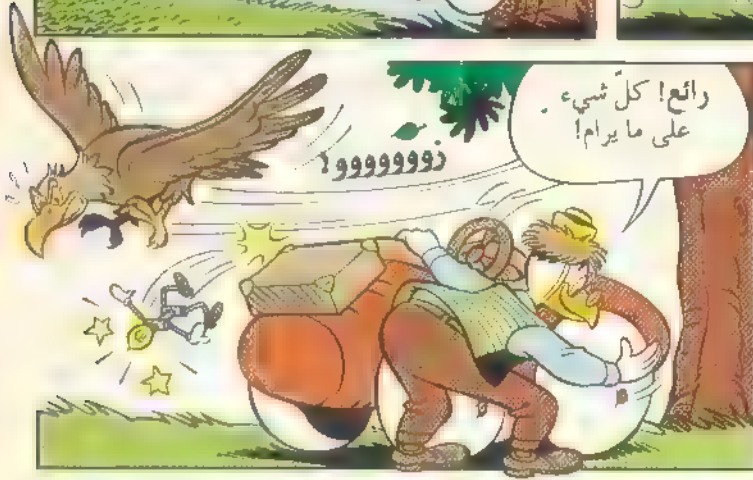
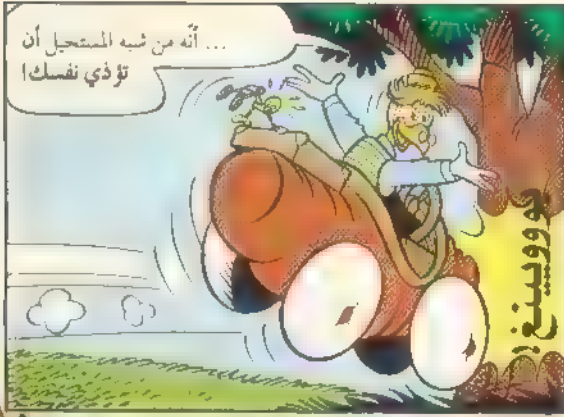
095575



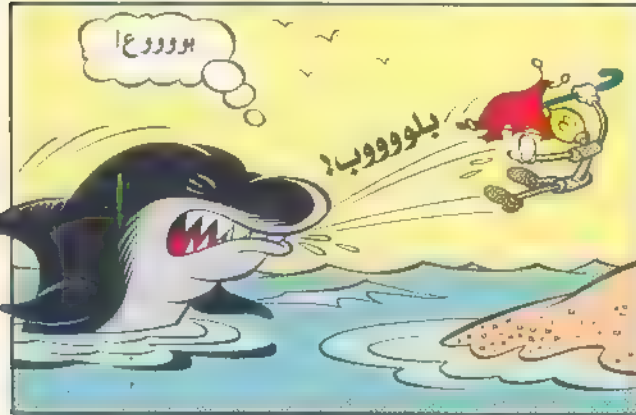
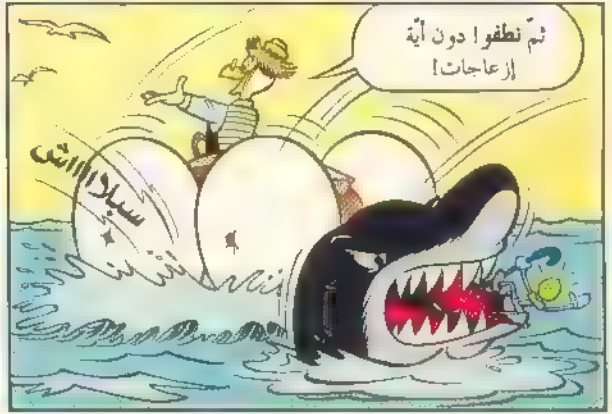
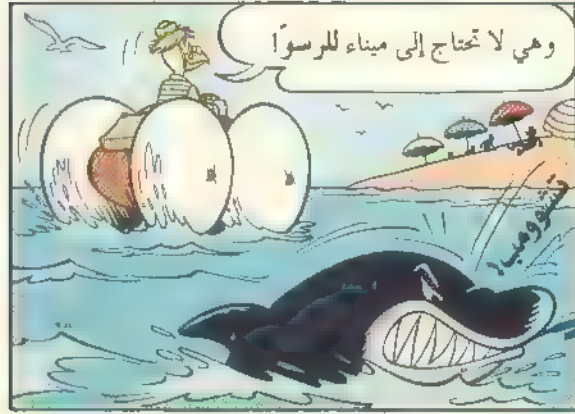
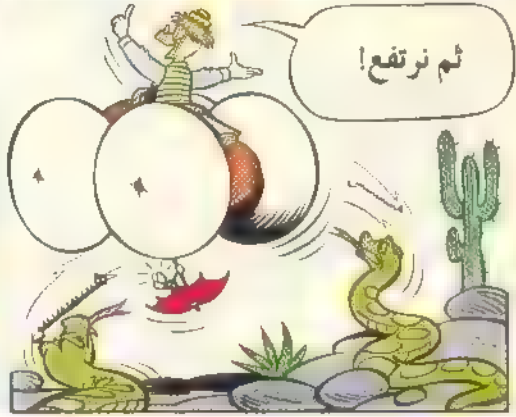
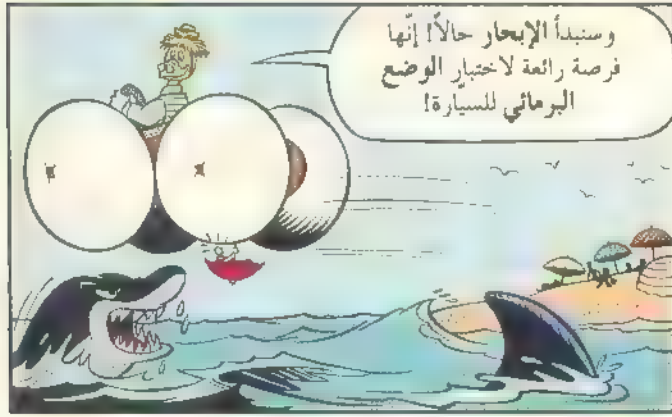
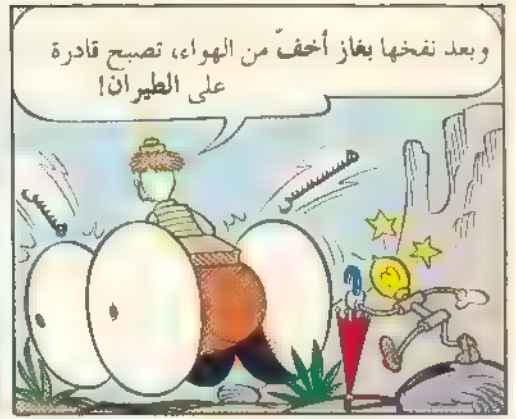
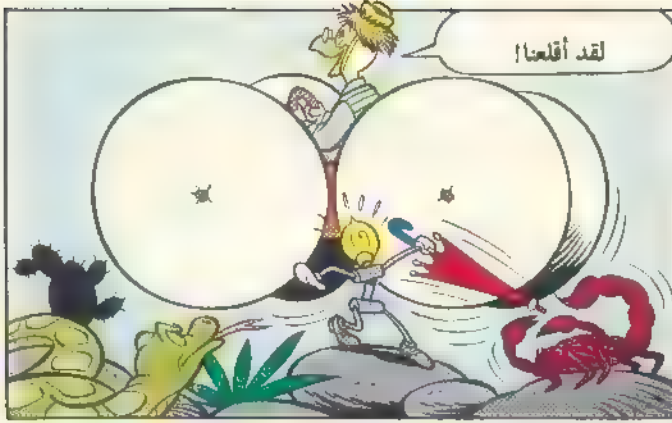




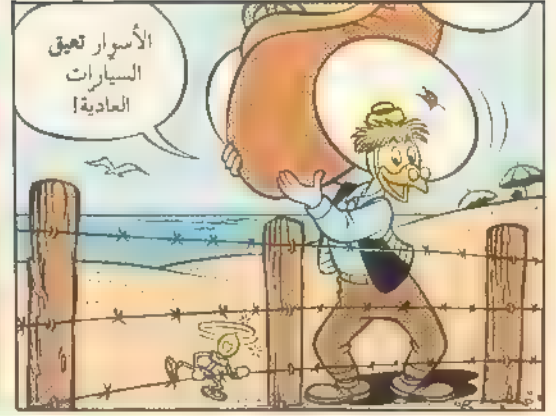




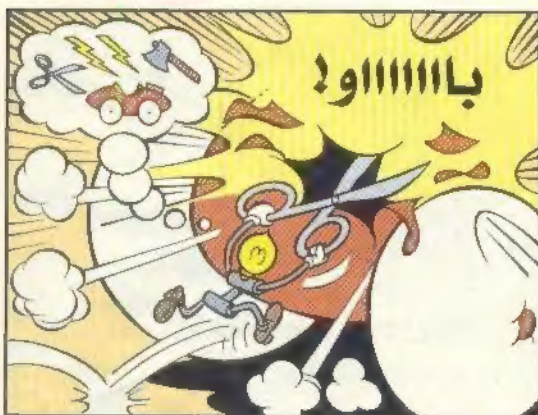












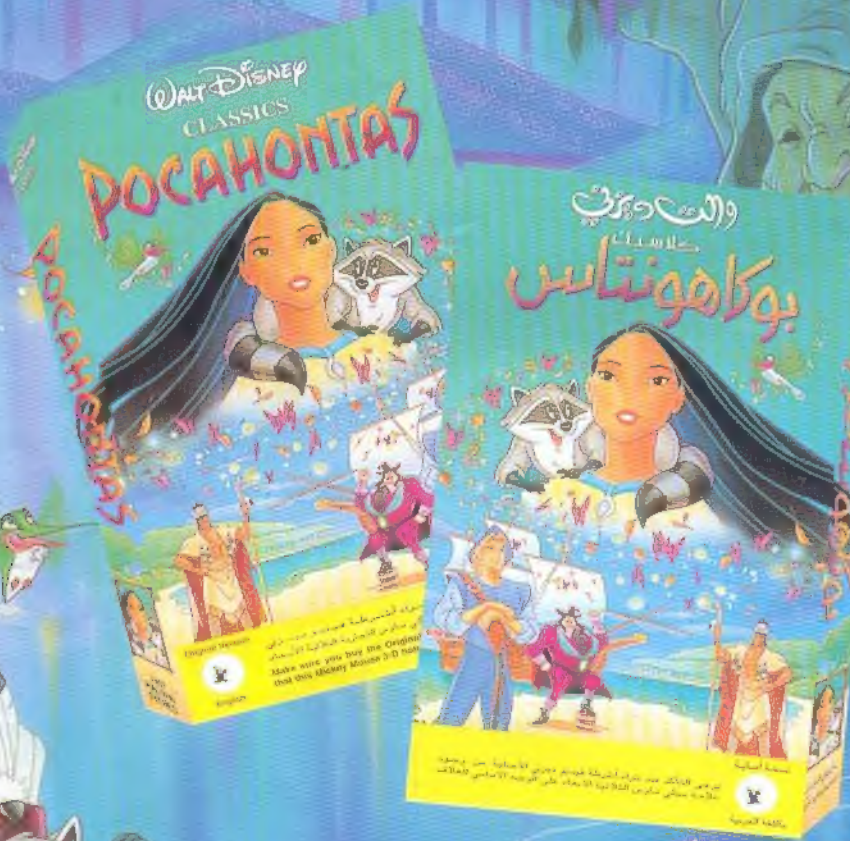
1941/42 4. 11. 1941



Own it now!

Disney's original  
video in both  
Arabic & English.

إحصل عليه الآن!  
الشريط الأصلي من  
ديزني بالعربية  
والإنجليزية.



مجاناً ملصقات من

داخل كل شريط فيديو

بوكاهونتاس أصلي من ديزني.

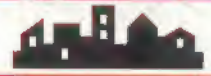
FREE  stickers  
inside every original Disney's  
Pocahontas video cassette.

© Disney





# ماذا يصطاد صياد السمك؟



إبحث عن الجديد من LEGO® سيستم واكتشف إثارة جديدة مع  
مركز الشرطة وجميع ما يتعلق بهذا المركز  
فهناك طائرات عمودية هليكوبتر، دراجات نارية، سيارات  
سريعة، مقر السواحل وسجون ولك أن تختار ما تريد. انظم إلى  
الحركة والإثارة. الآن!



وصل النقاط  
بالطريقة  
الصحيحة مع  
بعضها من رقم  
1 إلى 15.



هل اكتشفت ما هي؟  
الآن تستطيع تلوين الصورة!







هذا العمل لهواة القصص المصورة و لا يهدف للربح بل هدفه توفير الطبعة الأدبية لك من يهتم بهذا الفن  
الرجاء حذف هذا الطلغ بعد قراءته و شراء النسخة الأصلية الورقية عند توفرها في الأسواق لدعم أسئلتها